

OBSAH

Předmluva	6
Sekvence a jejich parametry (<i>J. Tintěra</i>)	7
Kontrastní látky pro MR zobrazování (<i>M. Mechl</i>)	15
HLAVA (<i>J. Vymazal, J. Žižka, J. Tintěra</i>)	
Mozek nativně	18
Mozek s aplikací kontrastní látky	22
MR angiografie Willisova okruhu	26
Venózní MR angiografie – zobrazení splavů	28
Turecké sedlo – hypofýza	32
Orbita	36
MR mozku – specifické indikace	40
PÁTEŘ (<i>J. Žižka, L. Klzo, J. Tintěra</i>)	
Krční páteř	44
Hrudní páteř	48
Bederní páteř	52

KLOUBY (*M. Mechl, J. Tintěra*)

Ramenní kloub	56
Loketní kloub	58
Zápěstní kloub	60
Kyčelní kloub	62
Kolenní kloub	64
Hlezenní kloub	66

BŘICHO (*J. Žižka, L. Klzo, J. Tintěra*)

Játra, pankreas a MRCP – obecně	68
Játra a pankreas nativně	69
Játra a pankreas s kontrastní látkou	72
MRCP	76

DĚTSKÉ (*M. Kynčl, J. Tintěra, Z. Svatá*)

Mozek u dětí	80
MR břicha a pánve u dětí	86
MR jater u dětí do 5 let (v celkové anestezii)	90
MR jater u dětí nad 5 let	92
Zkratky a akronymy	94
Doporučená literatura	103